□□□□□□□□□□

□□□ □□□

□□□

1949 □□□□□□□□□□ leukotomy □□□

□□□

□□

□□□

□□□

□□□

□□

□□□

1. □□

2. □□□□□□□□□□□□□□□

3. □□□□ Chaitin's constant □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

4. □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

5. □□□□□□□ 1 - 4 □□□□□□□□□□□□□□□

6. □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

7. Grigori Perelman □ Poincaré conjecture □□□

8. Demis Hassabis □ AlphaGo Zero □□□□□□ intuition□□□□□□□□□□□ intuition □□□

Demis Hassabis □□□ **AlphaGo Zero** □□ intuition □□□□□□□□□ **AlphaGo Zero** □□□□□□□□□□□ **a meta-solution to any problem**□

9. □□ **AlphaGo Zero** □□□□ **Nature** □□□□□□□□□ **superhuman performance**□□

10. □□□□□□□□□□□□ motif □□

11. □□□□□□□□□□□□□□□"truth"□□□□□ truth□□□

12. The Selfish Gene□□ **The Immortal Gene**□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

13. □□□□□□□□□□□**Austrian School**□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

14. □□□□□□□□□**logical positivism** □ **logical empiricism**□□□□□□□□□□□□□□□

□□□

□□□

□□ Freeman Dyson □□□

□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□"□□□□□□□"□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□ Nature □□□ AlphaGo Zero □ AlphaGo Master □□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ game □□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□Fight-or-flight □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ AlphaGo Zero □ retire□□□□□□ fight-or-flight □□□□□□□□□□□□□□□□

□□□ SAE level 5 □□□□□□□□SAE level 4 □□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□

□□

□□